

VALIDITE : Juin 2020
 FOURNISSEUR DU MELANGE BITUMINEUX : SEP - Station d'enrobage SION
 SABLE CONCASSE [%] : 50% Famsa + 50 % Famsa QNL
 GRAVILLONS ET PIERRES CONCASSES [%] : 100 % Famsa QNL
 GRANULATS BITUMINEUX [%] : ---
 FILLER D'APPORT : ---
 TYPE DE LIANT : 70/100 S
 Fiche éditée le - à : 26.06.2019 - Yverdon-les-Bains

CARACTERISTIQUES

LIANT SOLUBLE / ENROBE [%] : **4.90** *4.30 min.* RAPPORT FILLER/BITUME (pds) : **1.6**
 MASSE VOL. ENROBE [t/m³] : **2.498** MODULE DE RICHESSE MR : **3.1**

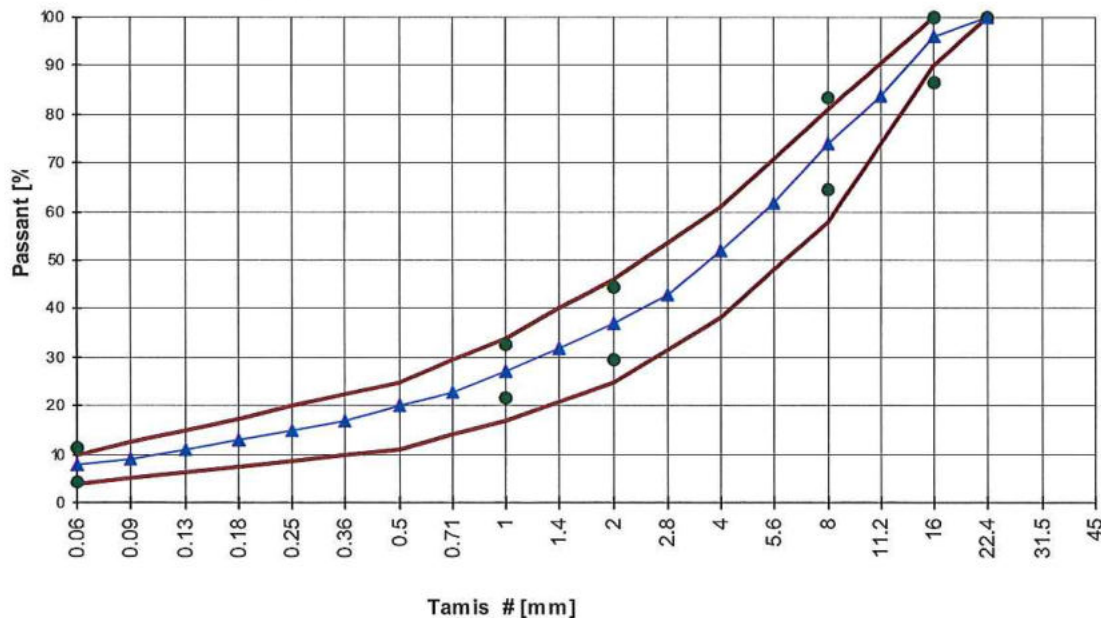
PERFORMANCES MARSHALL

MASSE VOL. APP. [t/m³] : **2.386** STABILITE SM [kN] : ---
 VIDES RESIDUELS VM [% vol.] : **4.5** *3.0 ... 6.0* FLUAGE FM [mm] : ---
 VIDES COMBLES VFB [% vol.] : **71.6** ---

ESSAIS COMPLEMENTAIRES

ORNIERAGE (60°C, 10000 cycles) [%] *max. 10.0* SENSIBILITE A L'EAU (ITSR) [%] *70 min.*
 Masse vol. absolue granulats [t/m³] : **2.70** Masse vol. liant [t/m³] : **1.03**

GRANULOMETRIE



Valeurs [%]	
Tamis [# mm]	V. N. [%passant]
0.063	8
0.125	11
0.25	15
0.5	20
1	27
2	37
4	52
5.6	62
8	74
11.2	84
16	96
22.4	100
31.5	
45	

— Fuseau des valeurs nominales ● Fuseau des écarts admissibles ▲ Valeurs nominales

M. CROUZET
 Ingénieur